

FIG. 1

Assigned channel rate levels

	Allocation Time Slot														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Subscriber	A	2	2	4	4	2	2	4	1	2	1	2	4	1	2
	B	1	16	2	4	4	8	2	1	8	16	2	1	1	16
	C	8	8	4	8	4	16	8	4	8	8	2	8	4	16
	D	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	4	2	4	1
	E	8	1	4	8	16	8	8	16	4	8	2	4	4	1

FIG. 2a

Specific Power

Subscriber	A	0.1
	B	0.02
	C	0.015
	D	0.16
	E	0.03

FIG. 2b

Relative power levels

	Allocation Time Slot														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Subscriber	A	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.2	0.16	0.1	0.2	0.16	0.32	0.04	0.1	0.2
	B	0.02	0.32	0.04	0.08	0.08	0.08	0.04	0.02	0.16	0.32	0.04	0.02	0.02	0.32
	C	0.12	0.12	0.06	0.12	0.06	0.24	0.12	0.12	0.06	0.12	0.03	0.12	0.06	0.24
	D	0.32	0.32	0.32	0.16	0.16	0.32	0.16	0.32	0.32	0.16	0.64	0.32	0.64	0.16
	E	0.24	0.03	0.12	0.24	0.48	0.12	0.24	0.48	0.12	0.24	0.06	0.12	0.12	0.03
Total:	0.9	0.99	0.94	1	0.98	0.96	0.94	0.96	0.98	0.92	0.94	0.97	0.98	0.94	0.95

FIG. 2c

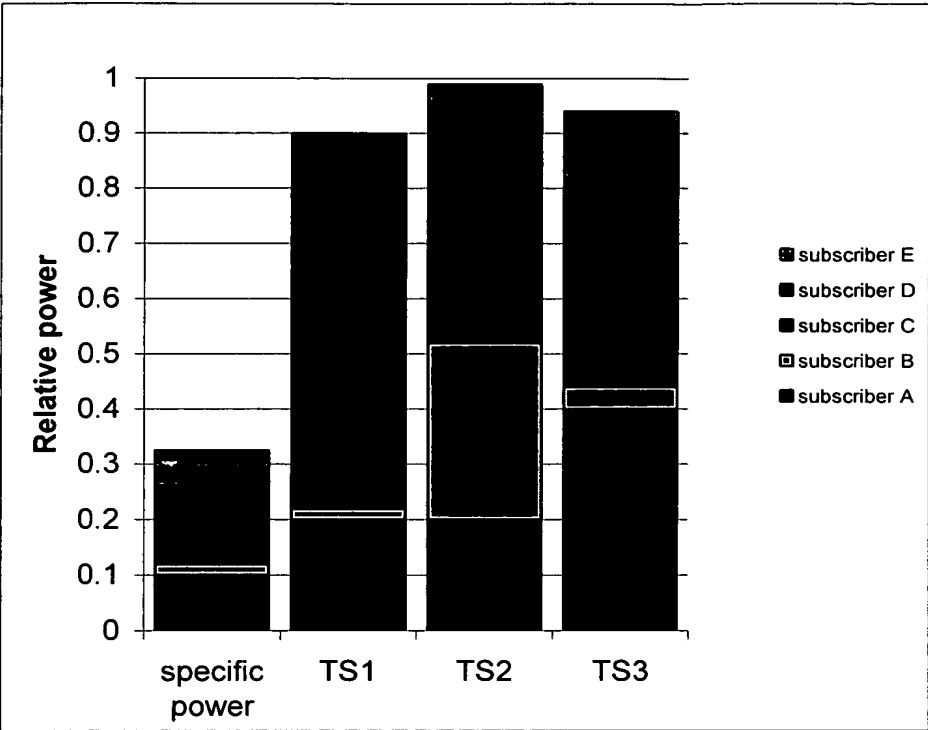


FIG. 3

		Observation Window				
		1	2	3	4	5
Subscriber	A	2.7	2.7	2.0	1.7	2.3
	B	6.3	4.0	3.7	8.7	6.0
	C	6.7	9.3	6.7	6.0	9.3
	D	2.0	1.3	1.7	2.3	2.3
	E	4.3	9.3	10.7	4.7	3.0

FIG. 5a

		Observation Window				
		1	2	3	4	5
Subscriber	A	0.27	0.27	0.20	0.17	0.23
	B	0.13	0.08	0.07	0.17	0.12
	C	0.10	0.14	0.10	0.09	0.14
	D	0.32	0.21	0.27	0.37	0.37
	E	0.13	0.28	0.32	0.14	0.09
Total:		0.95	0.98	0.96	0.94	0.95

FIG. 5b

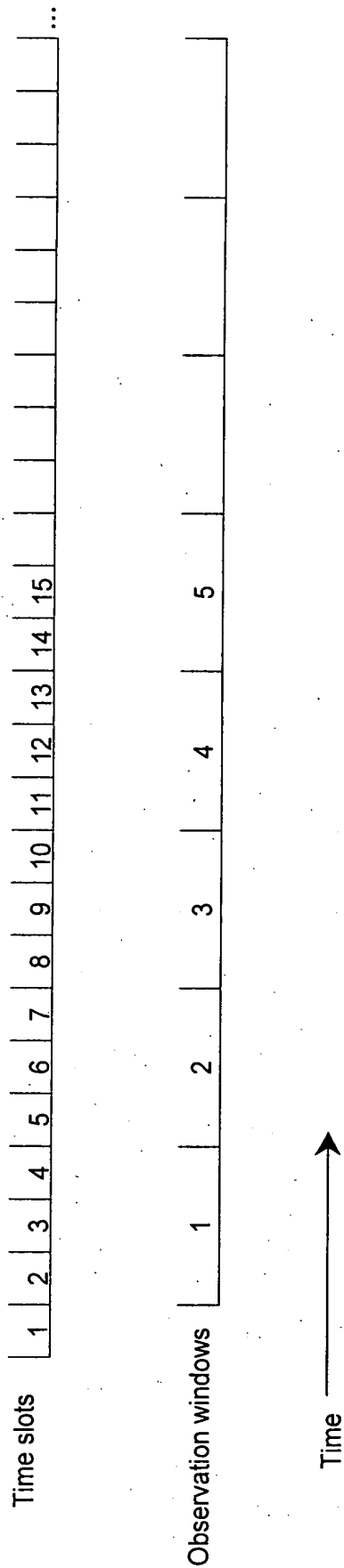


FIG. 4

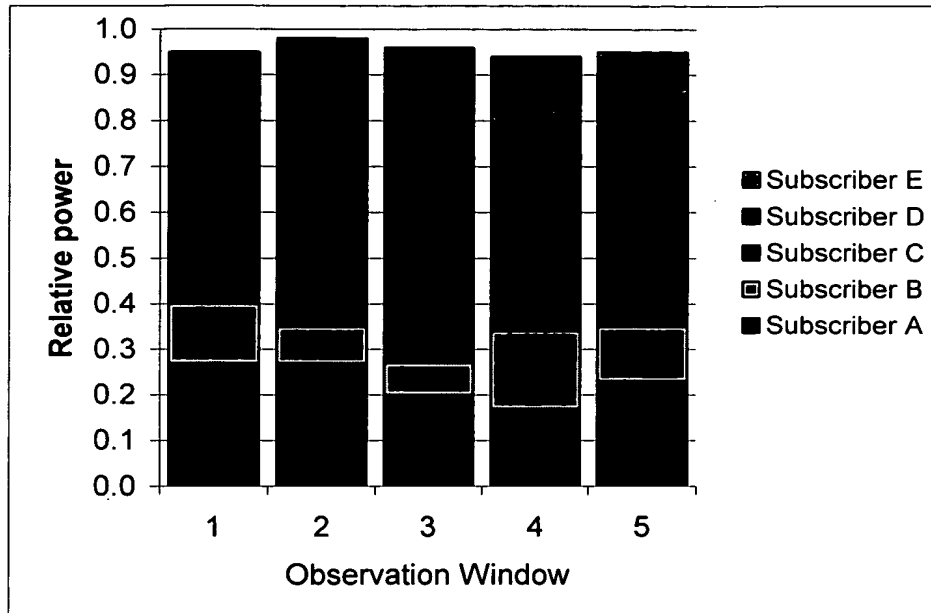


FIG. 6

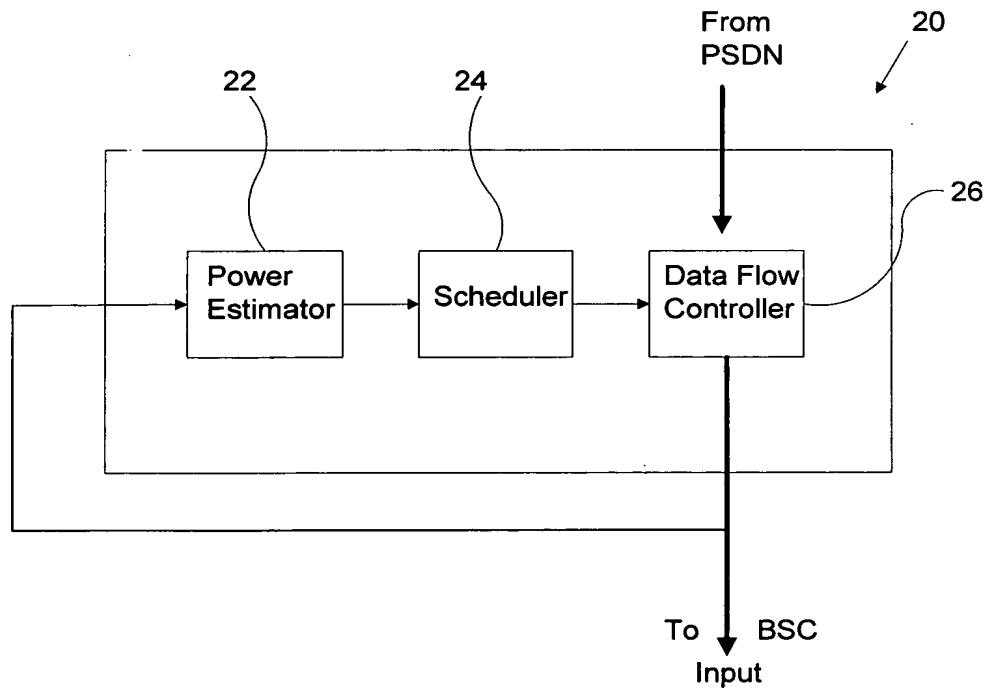


FIG. 7